(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织 国际 局



| 1881 | 1881 | 1882 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883

(43) 国际公布日: 2005年1月27日(27.01.2005)

PCT

(10) 国际公布号: WO 2005/008504 A1

(51) 国际分类号7:

G06F 13/00

(21) 国际申请号:

PCT/CN2004/000847

(22) 国际申请日:

2004年7月22日(22.07.2004)

(25) 申请语言:

中文

(26) 公布语言:

中文

(30) 优先权: 03146090.9

2003年7月22日(22.07.2003) CN

- (71) 申请人(对除美国以外的所有指定国): 深圳市朗科科 技有限公司(NETAC TECHNOLOGY CO., LTD.) [CN/CN]; 中国广东省深圳市南山高新区高新南一道中国科技开发院孵化大楼六楼, Guangdong 518057 (CN).
- (72) 发明人;及 (75) 发明人/申请人(仅对英国): 杨龙和(YANG, Longhe) [CN/CN]; 钟智渊(ZHONG, Zhiyuan) [CN/CN]; 中国 广东省深圳市南山高新区高新南一道中国科技开发院 孵化大楼六楼, Guangdong 518057 (CN)。
- (74) 代理人: 北京英赛嘉华知识产权代理有限责任公司 (INSIGHT INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED); 中国北京市海淀区中关村南大街甲27号 中扬大厦501室, Beijing 100081 (CN)。

- (81) 指定锚(除另有指明,要求每一种可提供的国家保护); ле, ag, al, am, at, au, az, ва, вв, вg, вr, вw, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW
- (84) 指定国(除另有指明,要求每一种可提供的地区保护): ARIPO(BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 改亚专利(AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧洲专利(AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)

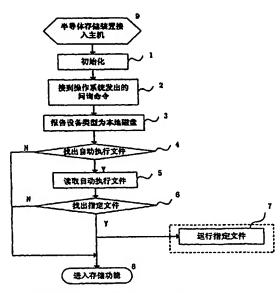
本国际公布:

包括国际检索报告。

所引用双字母代码和其它缩写符号,请参考刊登在每期 PCT公报期刊起始的"代码及缩写符号简要说明"。

(54) Title: AN EXECUTING AUTOMATICALLY METHOD USI IDUCTOR STOMG˜ Q DEVICE

(54) 发明名称: 利用半导体存储装置实现自动执行的方法



- 1 INITIALIZATION
- 2 RECEIVING THE INQUIRING COMMAND FROM THE OS
- 3 REPORTING THE TYPE OF THE DEVICE IS LOCAL DISK 4 FINDING OUT THE AUTOMATIC EXECUTING FILE
- 5 READING OUT THE AUTOMATIC EXECUTING FILE 8 FINDING OUT THE SPECIFIC FILE
- 7 RUNNING THE SPECIFIC FILE
- 8 ENTERING THE STORAGE FUNCTION
- 9 SEMI CONDUTOR STORING DEVICE CONNECTING TO THE HOST COMPUTER

(57) Abstract: The invention relates to a method that files in the semiconductor storage device can be executed automatically. The specific files executed automatically after the semiconductor storage device is connected to the host computer by activating the automatic executing means of the operating system. The method combines the store function of the semiconductor storage device with the automatic executing function so as to apply to several OSs, and expend the application function of the semiconductor storage device.

(57) 摘要

本发明提出一种实现半导体存储装置中文件自动执行的方法,通过激活操作系统的自动执行机制来实现半导体存储装置连接电脑主机后指定文件的自动执行,该方法结合半导体存储装置的存储功能以及操作系统的文件自动执行功能,可适用于多种操作系统,扩展了半导体存储装置的应用功能。